

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ALAT  
PENCATAT PEMAKAIAN ENERGI LISTRIK PADA  
DAYA 2200 WATT BERBASIS MIKROKONTROLER**

*Design and Implementation of Electrical Usage Fee Recording  
Device for Use in Power 2200 Watt based on Microcontroller*

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma III  
Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom

Oleh :  
**SITTI HELIANA**  
**611090061**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2012**